

ABSTRAK

ANALISIS HUBUNGAN ANTARA KARAKTERISTIK INDIVIDU, PEKERJAAN DAN KOMITMEN INDIVIDU DENGAN TERJADINYA *UNSAFE ACT* (Studi pada Divisi *General Engineering* PT. PAL Indonesia (Persero))

Kecelakaan merupakan keadaan yang tidak diharapkan yang mengacaukan proses aktivitas. Kecelakaan kerja yakni kecelakaan yang terjadi yang berhubungan dengan pekerjaan, termasuk penyakit yang timbul karena hubungan kerja. Kecelakaan kerja dapat terjadi disebabkan oleh dua hal, yakni faktor lingkungan yang tidak aman (*unsafe condition*), dan perilaku manusia yang tidak aman (*unsafe act*). Beberapa penelitian yang telah dilakukan menunjukkan bahwa faktor manusia menempati posisi paling dominan terhadap terjadinya kecelakaan kerja antara 80-85%. *Unsafe Action* atau perilaku tidak aman adalah perilaku yang dilakukan oleh pekerja yang menyimpang dari prinsip-prinsip keselamatan atau tidak sesuai dengan prosedur kerja berisiko untuk timbulnya masalah.

PT. PAL merupakan perusahaan yang bergerak dalam bidang pembuatan kapal, memberikan jasa perbaikan, serta rekayasa umum dengan spesifikasi tertentu berdasarkan pesanan. Hasil data kecelakaan yang didapatkan pada PT. PAL didapatkan bahwa faktor tertinggi penyebab kecelakaan pada tahun 2012-2013 karena perilaku atau kondisi tidak aman. Penelitian ini bertujuan menganalisis hubungan antara karakteristik individu, pekerjaan, dan komitmen individu dengan terjadinya *unsafe act*, pada Divisi *General Engineering* PT. PAL. Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan desain penelitian *cross sectional* yang dilaksanakan pada bulan Desember 2014-Januari 2015.

Hasil penelitian didapatkan dari 39 responden 23 responden berperilaku *safe* dan 16 responden berperilaku *unsafe*. Faktor pekerjaan merupakan faktor dengan nilai besar hubungan paling tinggi pada terbentuknya *unsafe act*, hal ini ditunjukkan dengan nilai Sign. -2,581. Berdasarkan hasil penelitian direkomendasikan pada pihak manajemen guna memberikan pengawasan terhadap penggunaan alat pelindung diri (sarung tangan, penutup atau pelindung wajah) secara lengkap dan benar pada saat proses bekerja baik dalam waktu bekerja yang lama maupun tidak. Pembuatan program mengenai pentingnya kesadaran penerapan K3 dalam bekerja dan melakukan pengarahan dengan metode persuasif untuk meningkatkan kesadaran pekerja akan K3.

Kata kunci : tindakan tidak aman, faktor pekerjaan, komitmen individu

ABSTRACT

ANALYSIS OF CORRELATION BETWEEN INDIVIDUAL CHARACTERISTIC, WORK AND INDIVIDUAL COMMITMENT WITH THE OCCURRENCE OF UNSAFE ACT (Study on Division of General Engineering PT. PAL Indonesia (Persero))

Workplace accident is related to employment and disease which occurs due to employment relationship. It occurs due to two things, namely unsafe condition, and unsafe act. Some studies which have been conducted show that human factor takes dominant place the accidents with the range of 80-85%. Unsafe action is an action performed by worker who does not follow the safety principle that would risk.

PT. PAL is a company engaged in shipbuilding which provides repair services and general engineering with certain specification based on request. The result of accident data provided by PT. PAL shows that the highest factor causing accident on 2012-2013 is unsafe act and condition. This study aimed to analyze the relationship between individual characteristic, work, and individual commitment with the occurrence of unsafe act on the General Engineering Division PT. PAL. This research was a quantitative research with cross sectional study design which was conducted on December 2014-January 2015.

The study of 39 respondents showed that 23 respondents were performed safe acts and 16 respondents were unsafe acts. Occupation was the most correlating factor in occurring unsafe act, This is shown with Sign. -2.581. Based on the study result, it was recommended to the Management Party to provide supervision for the usage of self-protection tools (gloves, face cover or protector) completely and promptly in the working process either on long or short period. It was also recommended to make a program and to conduct supervision with persuasive method to improve the employment about the awareness of Safety, Health and Environment at working.

Keywords: unsafe acts, occupation, personal commitment